

Uprawa: **Ziemniaki przemysłowe** plon: **350** dt/ha

2022 **Listopad**

Materiał siewny	Stopień kwalifikacji	j.m.	Ilość	Cena (zł/j.m.)	Wartość (zł/ha)
Ziemniak przemysłowy	Materiał bazowy "C1"	dt	25,00	220,00	5500,00
Nawozy mineralne	Rodzaj nawozu	Termin zabiegu (dekada/m-c)	Dawka (kg/ha)	Cena składnika (zł/kg)	Wartość (zł/ha)
Polifoska 6:20:30	N	1/04	15	10,19	152,91
	P	1/04	50	11,48	574,16
	K	1/04	75	5,83	437,01
Saeletra amonowa	N	1/04	60	13,09	785,63
	N	2/04	40	13,09	523,75
Wapno nawozowe	CaO (1/4 dawki)	2/08	750	0,36	78,30
<b>Razem</b>					<b>2551,76</b>
Środki ochrony roślin	Rodzaj środka (herbicydy, fungicydy, insektycydy)	Termin zabiegu (dekada/m-c)	Dawka (l,g,kg/ha)	Cena środka (zł/l,kg)	Wartość (zł/ha)
Plateen 41,5 WG	Herbicyd	2/05	2,00	175,81	351,62
Acrobat MZ 69 WG	Fungicyd	3/05	2,00	91,26	182,52
Decis Mega 50 EW	Insektycyd	2/06	0,15	162,37	24,36
Polyram 70 WG	Fungicyd	1/06	1,65	45,43	74,96
Acrobat MZ 69 WG	Fungicyd	3/06	2,00	89,98	179,96
Polyram 70 WG	Fungicyd	1/07	1,65	45,43	74,96
Kestrel 200 SL	Insektycyd	2/07	0,15	277,80	41,67
<b>Razem</b>					<b>930,04</b>
Zmienne koszty maszynowe- praca maszyn własnych	Rodzaj działania agrotechnicznego	Termin zabiegu (dekada/m-c)	Cas trwania zabiegu (godz/ha)	Koszt zabiegu (zł/godz)	Wartość (zł/ha)
Ciągnik 60KM+rozsiewacz nawozów 300 kg	Wapnowanie	2/09	0,30	72,60	21,78
Ciągnik 80KM+plug 5-skibowy+brona zębowa 3 polowa	Podorywka	2/09	1,50	87,29	130,93
Ciągnik 60KM+roztrząsacz obornika 3,5t	Obornikowanie	2/10	5,00	88,95	444,76
Ciągnik 60KM+ladowacz Cyklop	Zaladunek obornika	1/10	3,00	78,34	235,01
Ciągnik 80KM+plug 4-skibowy	Orka zimowa	1/10	2,00	84,39	168,78
Ciągnik 60KM+włoka 4-metrowa	Włokowanie	3/03	2,00	70,73	141,45
Ciągnik 60KM+rozsiewacz nawozów 300kg	Wysiew NPK	1/04	0,30	72,60	21,78
Ciągnik 80KM+kultywator zawieszany U444/3	Kultywatorowanie	1/04	1,00	82,74	82,74
Ciągnik 80KM+sadzarka 2-rzędowa	Sadzenie	2/04	4,00	86,22	344,88
Ciągnik 60KM+brona zębowa 3-polowa	Bronowanie redlin	2/04	1,50	70,73	106,09
Ciągnik 60KM+obsypnik 6-rzędowy	Obsypywanie	1/05	1,00	75,27	75,27
Ciągnik 60KM+obsypnik 6-rzędowy	Obsypywanie	2/05	1,00	75,27	75,27
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk na chwasty	2/05	0,40	75,21	30,08
Ciągnik 60KM+rozsiewacz nawozów 300kg	Wysiew N	2/05	0,30	72,60	21,78
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk fungicydem	3/05	0,40	75,21	30,08
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk fungicydem	1/06	0,40	75,21	30,08
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk insektycydem	2/06	0,40	75,21	30,08
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk fungicydem	3/06	0,40	75,21	30,08
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk fungicydem	1/07	0,40	75,21	30,08
Ciągnik 60KM+opryskiwacz polowy 12m	Oprysk insektycydem	1/07	0,40	75,21	24,17
Ciągnik 60KM+przyczepa 7t	Transport bulw do gospodarstwa	1/09	4,00	80,72	322,87
<b>Razem</b>					<b>2398,09</b>
Usługi z zewnątrz	Rodzaj zabiegu	Termin zabiegu (dekada/m-c)	Czas trwania zabiegu (godz/ha)	Koszt zabiegu (zł/godz)	Wartość (zł/ha)
Ciągnik 60KM+rozsiewacz wapna RCW-3	Wapnowanie (1/4 kosztu)	2/08	1	198,33	40,28
Kombajn Anna Z644	Zbiór	1/09	6,00	360,24	2161,44
<b>Razem</b>					<b>2201,72</b>
Inne koszty zmienne (w tym praca najemna)	Rodzaj kosztu	j.m.	Ilość	Cena (zł/j.m.)	Wartość (zł/ha)
Praca najemna	Praca najemna	godz.	7	23,44	164,08
<b>Razem</b>					<b>164,08</b>
Przychód	Rodzaj przychodu	j.m.	Ilość	Cena (zł/j.m.)	Wartość (zł/ha)
Produkt główny	Ziemniaki	dt	350	45,00	15750,00
Dopłaty, subwencje	Dopłata do ziemniaków skrobiowych	ha	1	1 761,46	1761,46
	Razem JPO+zaziel. +dodatkowa	ha	1	1061,81	2272,13
<b>WARTOŚĆ PRODUKCJI RAZEM (zł/ha)</b>					<b>19783,59</b>
<b>KOSZTY BEZPOŚREDNIE RAZEM (zł/ha)</b>					<b>13745,69</b>
<b>NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (zł/ha)</b>					<b>6037,90</b>
<b>KOSZTY BEZPOŚREDNIE RAZEM (zł/dt)</b>					<b>39,27</b>
<b>NADWYŻKA BEZPOŚREDNIA (zł/dt)</b>					<b>17,25</b>